

## Standortsanierung (Bodenbelüftung und Baumpflege)

Artikel vom 20. Juni 2023

Forsttechnik, Baumpflege und Waldarbeit



Vogt ist seit vielen Jahren spezialisiert auf Belüftungs- und Injektionstechnik für Grünflächen, Bäume und Sträucher (Bild: Vogt).

Wenn bei Starkregen das Wasser auf Rasenflächen nicht mehr versickert und nur noch auf dem Rasen steht, wenn Bäume oder Sträucher dahinvegetieren, sind die Gründe für solche Schwierigkeiten oftmals Verdichtungen im Erdreich. Wasser kann nicht ordentlich versickern und ein Gasaustausch findet nicht kaum mehr statt. Oberflächliche Maßnahmen greifen zu kurz, denn das Problem liegt in der Regel tiefer.

### Verdichtung lösen

Die Firma [Vogt](#) bietet passende Bodenbelüftungs- und Injektionstechnik an, die als Lösung für genau solche Probleme dienen. Ein Injektionsrohr wird in das Erdreich

mittels eines Druckluftspatens eingeschlagen. Auf verschiedenen Tiefen kann man dann Druckluft in das verdichtete Erdreich einbringen. Die Druckluft lockert das verdichtete Erdreich, dadurch entstehen Hohlräume, die für den späteren Wasser- und Lufthaushalt entscheidend sind. Für diese Art der Bodenaufwertung bietet Vogt verschiedene Geräte an. Die Vogt-Belüftungslanze sowie der »Air Injector« belüften ausschließlich das Erdreich. Die Geräte der »Geo Injector«-Produktfamilie belüften das Erdreich und bringen zusätzlich noch Granulate oder Suspensionen ein.



Vogt Injektionstechnik im Überblick (Bild: Vogt).

Das kleinste Modell ist der »Geo Injector mini« mit einem 2-l-Granulat-Behälter für Injektionsmaterial. Durch den Auslösehebel in der Schiebekulisse wählt man zwischen Belüftung und Injektion. Der »Geo Injector maxi« ist die kompakte Mittelklasse mit einem gesteigerten Granulatvolumen auf 20 l. Die pneumatische Ein-Mann-Bedienung direkt an der Injektionseinheit ermöglicht ein flexibles Arbeiten im Umkreis von 5 m um die Versorgungseinheit. Der »Geo Injector pro« ist das Profigerät mit einem großen 40-l-Behälter, einer Dosiermöglichkeit und einer ausgefeilten Filtertechnik. Das »VGI pro«-Schlauchpaket hat eine Länge von 10 m. Wenn ausschließlich flüssig injiziert werden soll, bietet sich der »Geo Injector fluid« an. Kurzum, Vogt ist ein äußerst erfahrener Partner im Bereich der Bodenbelüftungs- und Injektionstechnik.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **RKF-Bleses GmbH**

Sperberweg 4a

D-41468 Neuss

0221 82801-0

[mercedes@bleses.de](mailto:mercedes@bleses.de)

[www.rkf-bleses.de](http://www.rkf-bleses.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---